Index of Claims

Application/Control N	10
-----------------------	----

10/616,046

Examiner

Elli Peselev

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MERCEP ET AL.

Art Unit

1623

<b>√</b>	Rejected
1	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

The control of the	Cla	aim					Dat	e .				1	Cla	aim				-	Date			-
1	<u> </u>		1	Π	Γ	Τ	Γ	Ĺ	Τ	Π		1			1	_	Γ	Γ	<u> </u>	Ť	Г	T
1 1 L	<del>a</del>	l a	닎		l			l		ı			a	E E	12		l	l	ł			l
1 1 L	:Ё	Ę.	צין	ŀ						l			ᇤ	Ē	12		l	1	1			1
10   10   10   10   10   10   10   10		0	12										_	0	w		l	l				l
10   10   10   10   10   10   10   10		1	L	✝	T	T	1	T	t	H	T	i		51	1	$\vdash$	╁	H	_	一	$\vdash$	t
3				1	T		T		<u> </u>	$\vdash$	Т	1		52		_	1	T	1		┢	t
4		3	Т	T	_		T	T	✝	1	Н	i		53	1	┰	┢	T	T	Н	T	t
S			Т	T			T	T	┢	1		1				_	T	$\vdash$	$\vdash$	t	┢	t
Section   Sect		5		T	Т		$\vdash$	T	1	İ		1									┢	t
T		6	T	Г	T	1	T	Г	T		T	1		56						1	┢	t
S				$\vdash$		T	$\vdash$	T		Г	Т	i			L				Г	T	Г	t
9   10   1		8								Г		i I					T	Г	Г	$\vdash$		t
10		9	17	1			Ī	İ	Г	Г	Г	<b>i</b> l			V			Т	Г	┢		t
11			_	┢	Г				$\vdash$		Г	i I			12		Г	Г	┰	T	Г	t
12 \( \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc									T	$\vdash$	T	1						1	1	Г	Г	t
13		12	V						Ì						7			Т	Г			t
14 \( \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c		13	1	Г					Ì			1 1		63			Г	Г	<u> </u>			t
15 \( \chi \) 16 \( \chi \) 17 \( \chi \) 18 \( \chi \) 19 \( \chi \) 20 \( \chi \) 21 \( \chi \) 22 \( \chi \) 23 \( \chi \) 24 \( \chi \) 25 \( \chi \) 26 \( \chi \) 27 \( \chi \) 28 \( \chi \) 29 \( \chi \) 30 \( \chi \) 31 \( \chi \) 32 \( \chi \) 33 \( \chi \) 31 \( \chi \) 33 \( \chi \) 33 \( \chi \) 33 \( \chi \) 33 \( \chi \) 33 \( \chi \) 33 \( \chi \) 33 \( \chi \) 33 \( \chi \) 33 \( \chi \) 34 \( \chi \) 35 \( \chi \) 36 \( \chi \) 37 \( \chi \) 38 \( \chi \) 37 \( \chi \) 38 \( \chi \) 38 \( \chi \) 38 \( \chi \) 39 \( \chi \) 40 \( \chi \) 41 \( \chi \) 42 \( \chi \) 43 \( \chi \) 44 \( \chi \) 45 \( \chi \) 46 \( \chi \) 46 \( \chi \) 47 \( \chi \) 96 \( \chi \) 97				Г		T	Г		Г			ĺ		64	v				_	Г		t
16   0		15				Г	Π	Г	Г			1		65	4			Г		Π		t
17		16	6				<u> </u>		Г			1			V				Г		Г	t
18       \$\emptyset\$       68       69         20       \$\emptyset\$       70       71         21       \$\emptyset\$       72       73         23       \$\emptyset\$       74       74         25       \$\emptyset\$       76       77         26       \$\emptyset\$       78       79         27       \$\emptyset\$       79       30       80         31       \$\emptyset\$       81       81         32       \$\emptyset\$       82       83         33       \$\emptyset\$       85       85         36       \$\emptyset\$       86       87         38       \$\emptyset\$       89         40       \$\emptyset\$       90         41       \$\emptyset\$       92         43       \$\emptyset\$       94         45       \$\emptyset\$       96         47       \$\emptyset\$       97		17			Г					Г	Г	1		67					Г	$\vdash$		t
19		18			Π	Г				Γ		1					Г		<u> </u>	T		t
20			•			Г						l l		69				_		┢		t
21		20	_		Γ		Г				Г	İΙ		70	Т					T		t
22   C		21	4								<u> </u>	ĺ							$\vdash$			t
23       L       73         24       L       74         25       L       75         26       L       76         27       L       77         28       L       78         29       L       79         30       L       81         31       L       82         33       L       82         33       L       83         34       L       84         35       L       85         36       L       86         37       L       87         38       L       88         39       L       90         41       L       91         42       L       92         43       L       94         44       L       94         45       L       96         47       L       97			۲,	Г		Г										_	T	$\vdash$		Г		t
24		23	4					_		$\vdash$	<u> </u>	1						-		<u> </u>		t
25   L			6					Г	ऻ		Г	ii					┪	$\vdash$				t
26       L         27       L         28       L         29       L         30       L         31       L         32       L         33       L         33       L         35       L         36       L         37       L         38       L         39       L         40       L         41       L         42       L         43       L         44       L         45       L         46       L         96         47       L		25		Г				1	Г					75	М		$\vdash$		H	-	$\vdash$	t
27			—	Г	<b>一</b>	Г			<b>!</b>						М		_	$\vdash$		H	Т	t
28       -       78         29       -       79         30       -       80         31       -       81         32       -       82         33       -       83         34       -       84         35       -       85         36       -       86         37       -       87         38       -       88         39       -       89         40       -       90         41       -       91         42       -       91         43       -       93         44       -       94         45       -       95         46       -       96         47       -       97						$\vdash$	T										_	$\vdash$	_	Г		t
29		28					Г			Г				78			_			_	$\vdash$	t
30 L 31 L 31 L 32 L 33 L 33 L 34 L 35 L 36 L 37 L 38 L 39 L 40 L 41 L 41 L 42 L 43 L 44 L 45 L 45 L 46 L 47 L		29	4		T																	t
31 (		30	4	Г								i										t
32 \( \cdot \) 33 \( \cdot \) 34 \( \cdot \) 35 \( \cdot \) 36 \( \cdot \) 37 \( \cdot \) 38 \( \cdot \) 38 \( \cdot \) 39 \( \cdot \) 40 \( \cdot \) 41 \( \cdot \) 42 \( \cdot \) 43 \( \cdot \) 44 \( \cdot \) 45 \( \cdot \) 46 \( \cdot \) 47 \( \cdot \) 96 \( \cdot \) 97																			_		_	t
33		32	1	Г	Г							ĺÌ									_	t
34 \( \chi \) 35 \( \chi \) 36 \( \chi \) 37 \( \chi \) 38 \( \chi \) 39 \( \chi \) 40 \( \chi \) 41 \( \chi \) 42 \( \chi \) 43 \( \chi \) 44 \( \chi \) 45 \( \chi \) 46 \( \chi \) 47 \( \chi \) 96 \( \chi \) 97		33	6			Г								83								t
35 6 86 86 87 88 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89		34	i																			t
37 C 87 88 88 89 90 90 90 91 91 92 92 94 94 94 94 94 95 95 96 97 97 97			6						Г													t
37 C 87 88 88 89 90 90 90 91 91 92 92 92 93 93 94 94 94 95 95 95 96 97 97 97			6											86								t
39 V		37												87								Ì
39 V														88								r
41 \( \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc			V											89		-						r
42   \( \cdot \)		40	$\overline{\mathcal{L}}$											90								r
42 \( \chi \) 92 93 93 94 94 94 95 95 96 97 97			L																			t
44 \(\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c			۷																			Ī
45 ( 95 96 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97	$oxed{oxed}$	43	6																			ſ
46 <i>L</i> 96 97 97																						Γ
47 6 97	oxdot																					Γ
	$oxed{oxed}$	46	Ĺ											96								ſ
														97								Γ
			Ŀ									ſ		98							$\neg$	Γ
49 6 99	$oxed{L}$														$\Box$							Γ
50 0 100	$oxed{oxed}$	50	$\nu$											100	$\Box$						$\neg$	Γ

		_		_	_			-		
Cla	aim					Dat	е			
Final	Original	1 1 1 1 1 1 1 1								
-	51		-	├	┞	⊢	╁	├	⊢	⊢
	52	_	_	├	╀	╁╌	⊢	╁╌	Ͱ	╀
-	53	ب	-	┢	╁	╁╌	⊢	┢	⊢	├
-	54	V	-	├	╁	╁	╁	┢	+-	╁
	55	v	-	一	╁	╁	H	┢╌	╁╴	┢
	56	v			t	╁	-	<del> </del>	┢	┢
<b> </b>	57	L	$\vdash$	-	╁	1-	┢	┢	┢	
	58	v	H	T	$\vdash$	✝	┢	T	T	H
	59	2		_	✝	1	⇈	$t^-$	T	t
	60	U		Т	一	┪	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	61	V			1	1			t	
	62	ار)ا		Т	T	T	T	T	T	
	63	4		Г	Т	†	T	l	1	
	64	U				1	$\vdash$	T	t	
	65	V			Г	T	T	t	†	
	66	V			Ħ	T	T	t	<b>†</b>	
	67					Τ	T	厂	İ	
	68			Г	T	1	T			
	69						T	T		
	70					T				
	71					Π			Γ	Г
	72								Г	
	71 72 73									
	74									
	75		L	L	L		L		L	
	76		L.,	L	_		L		L	
	77				_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	
	78	Ш				L	_	L_	<u> </u>	匚
L	79	Ш		_	_	_	_	ļ	_	
	80					_	_	L.	<u>_</u>	
	81			_	<b> </b> _	┡	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	82 83				⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>
<u> </u>	83	$\vdash$	_	<b> </b>	├_	├	₩		⊢	<u> </u>
$\vdash$	84	$\vdash \vdash$	_	_	├	<del> </del>	-	├	<u> </u>	├
	85 86		-	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	├		<u> </u>
<b></b>	87	$\vdash$	_	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>
<del>                                     </del>	88	$\vdash \vdash$		-	⊢	├	├	├	$\vdash$	<b>-</b>
	89	$\vdash$			$\vdash$	├-	├	⊢	$\vdash$	
<b> </b>	90	$\vdash$		-	┝	├	-	$\vdash$	$\vdash$	-
<b>-</b>	91	-			├─	<del>                                     </del>	╌	┝╾	$\vdash$	$\vdash$
	92	$\dashv$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	93	$\dashv$	-		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	94	$\dashv$	$\dashv$		_	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Н
	95	$\dashv$			-		$\vdash$	-	H	Н
	96	$\dashv$	$\neg$			Г	Н		Н	Н
	97		$\neg$		_		-		H	$\vdash$
	98		$\neg$		_			$\vdash$	Н	$\vdash$
	99	$\Box$	$\neg$		_			М	П	
	100	_	$\neg$		_	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	-

Cli	Date										
	1		Г	Γ	Г		Ť	П	П	П	
Final	Original										
	101	H	H	$\vdash$	-	┢	H	H	╁╌	$\vdash$	
	102			Г		Г				Ħ	
	103		Г	$\vdash$	Г	Г				$\Box$	
	104				Г	Г		Г	$\vdash$	П	
	105				Г		Ī			П	
	106										
	107										
	108	L	L								
	109 110		<u></u>	_		L	<u></u>	L			
	110	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	Ш	
	111	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	Ш	
	112 113	$\vdash$	⊢	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	⊢	Н	
<u> </u>	113	<b> </b>	⊢	├_	$\vdash$	⊢	<u> </u>	-	-	Н	
	114	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├-	⊢	$\vdash$	Н	
	115 116	┢	┢	┢	├	┝	┝	⊢	<del> </del>	Н	
	117	├─	┢	-	-	$\vdash$	┢	-	⊢	Н	
	117 118	⊢	-			┢	-	$\vdash$	-	╁┤	
	119			H		┢	$\vdash$		├	Н	
	120	<u> </u>	$\vdash$			<del>                                     </del>	一	┢		H	
-	120 121	Т		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Г	<b>-</b>	$\Box$	
	122						Г	_		П	
	123					Г				П	
	123 124 125							L			
	125				<u> </u>						
	126 127		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_			Ш	
	127	L.,	<u> </u>	L		L_	<u> </u>		<u> </u>	Щ	
	128 129			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	Н	
	130		$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	Н	
-	131		$\vdash$	-		-	-		-	Н	
	132		H	-	-	-	├-	$\vdash$	H	Н	
$\neg$	133	_				Н	$\vdash$		$\vdash$	H	
	134			-			_		-	Н	
	135									П	
	136									П	
	137 138										
	138										
	139			Ш			_			Ш	
	140						_			Ш	
	141			щ				Щ	Ш	Щ	
	142			Щ	_	Н	<u> </u>		<u> </u>	Н	
	144	-	$\vdash$		_		-	$\dashv$	$\vdash$	Н	
	145	-		-	-			Н	Н	H	
	146		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$		$\dashv$	
	147	-	$\dashv$		$\exists$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	148	-			_	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\dashv$	
	149	$\exists$						Н	$\vdash$	$\sqcap$	
	150										
									_	_	